**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/656,020 Examiner

Jay A. Morrison

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MCARDLE ET AL.

Art Unit

2168

<b>4</b>	Rejected	-	(Thro
=	Allowed	÷	F

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

				_			,		Ь	<u> </u>
Cla	Date									
Final	Original	2/28/06	90/6//							
	1	J	J	┝		-	$\vdash$		$\vdash$	Н
	2	V	V		Т					П
	3	✓	✓							
	1 2 3 4 5	✓	<b>√</b>							
	5	✓	✓							
	6	√	√.		_	<u> </u>	_		_	Ш
	7 8	√,	Ϋ́	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	9	<b>√</b>	<b>√</b>		_	<del> </del>	├—		<u> </u>	$\vdash$
	10	V	·/	-		┝	├		├	Н
	11	./	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	-	-	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ン>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	-		H		H	H	H
	13	V	Ĭ	-						
	14	V	Ì	Г		Г		Γ	$\vdash$	П
	15	V	V							
	16	✓	<b>\</b>							
	17	✓	✓							
	18	✓	✓						<u> </u>	
	19	✓	✓	_		_			<u> </u>	
	20	V	V	L.		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	21	<b>√</b>	√ _			_	_		<u> </u>	Н
	22	\ <u>\</u>	<b>√</b>		-		-		-	Н
	24	\ /	\ <del>'</del>			-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	25	\ \ \ /	\ <del>`</del> /		-	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	Н
-	26	Ĭ	Ť		┢─		-	_	<del>                                     </del>	Н
	21 22 23 24 25 26 27 28	V	文		_		<u> </u>	_		П
	28	✓	<b>√</b>		$\Box$	$\vdash$	$\vdash$			$\Box$
	29 30 31	√	<b>√</b>							
	30	√	√			_				
	31				L		_			Щ
	32 33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	33	├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	34 35	├-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	-	-	$\vdash\vdash$
	36	<del> </del>	-	<del> </del>		-	├-	-	$\vdash$	Н
<b></b>	37	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	38	_		$\vdash$	-	_	┢	┢	┢	H
	39	Г	_	T	П		Г	Γ	Т	П
	40									
	41									
	42						L	L		
	43		<u> </u>	L			ļ.,	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
	44	$\vdash$		$\vdash$	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	45 46	H	-	-	H	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\sqcup$
	46	$\vdash$	_	$\vdash$	H	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	${oldsymbol{dash}}$
	47	-	-	$\vdash$	-	<u> </u>	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \dashv$
	49	H	ļ		H	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
<del></del>	50	-			-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \dashv$

Cla	im				[	Date	9				] [	Cla	ıim			(	Date	<del>-</del>			$\neg$
Final	Original	2/28/06	2/3/06									Final	Original								
	1	√	<b>√</b>			_			$\vdash$	Г	ĺ		51		1	T -					П
	2	1	1			$\vdash$				Г	il		52 53		$\top$					П	П
	3	<b>√</b>	<b>√</b>								]		53								
	4	✓	<b>√</b>			L			L		]		54		_						
	5	✓	✓						_				55	ot	ᆜ_	ļ	<u> </u>				Ц
	6	✓	✓			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			56	$\perp$	1	ļ	ļ.,				Ш
	7	√,				<u> </u>	_		┞	<u> </u>			57	-	∔—	┞	├			Ш	Н
	8	√	√,			<u> </u>	_		├-	<u> </u>			58			<b></b>					Н
	10	<b>√</b>	<b>√</b>			_	<u> </u>		-	┝			59 60		╁	├	-			$\vdash$	$\vdash\vdash$
	11	<b>∨</b>	₹	-	-	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	⊢			61	$\vdash$	+	╁	1			Н	$\dashv$
	12	<b>√</b>	<b>∨</b>			$\vdash$			H	-			62	$\vdash$	+-	╁			-	$\vdash$	$\dashv$
	13	<b>√</b>	<del>√</del>			$\vdash$		H	$\vdash$	<u> </u>			63	$\vdash$	1	<u> </u>	<del>                                     </del>	_		-	$\neg$
-	14	<b>√</b>	7			$\vdash$		┢	一	-			64	-	╅	╁					П
	15	<b>√</b>	<b>√</b>										65		1	一	┰	_			
	16	<b>√</b>	<b>√</b>								1 1		66		1	Π				П	П
	17	<b>√</b>	✓								1 1		67		1	Г					
	18	✓	√								] [		68								
	19	✓	^								] [		69								
	20	<b>√</b>	<b>\</b>										70			<u> </u>	ļ				Ш
	21	√	<b>√</b>			_			_	<u> </u>			71	$\perp \perp$	1_	ļ					
	22	,   	1			_		_	<u> </u>	<u> </u>			72	$\vdash$	1	┞	_			Ш	Ш
	23	<b>√</b>	<b>√</b>			-		<u> </u>	-	┡			73	$\vdash$	+	<b>├</b>	_			H	$\vdash$
	24 25	√ √	<u>√</u>		-	_		_	⊢	<u> </u>			74 75	$\vdash$	+	<del> </del>				Н	$\vdash$
	26	<b>∨</b>	<u>√</u>		-		_	-	├	⊢			76	$\vdash$	+	$\vdash$				$\vdash$	Н
	27	<b>∨</b>	<del>∨</del>		-	├─	_		╁	┢			77	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$			Н	H
	28	<b>√</b>	<b>→</b>		-	<del> </del>	_	_	┢	┢	i		78	-	+	-				П	Н
	29	Ť	Ť			$\vdash$			İ				79	$\vdash$	1	t				П	
	30	V	<b>√</b>			_	_		一	_	ĺΙ		80		1			П		П	П
	31					Τ			Г				81		1	$\Box$					П
	32										]		82								
	33												83								
	34								_				84		<u> </u>	<u> </u>				Ш	Ш
	35					<u> </u>		_	<u> </u>	L.			85	Ш	┷	L	_			Ш	Щ
	36					<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			86	$\vdash$	+	<u> </u>	<u> </u>	_		$\vdash$	Н
	37			_					├	<u> </u>			87			<b> </b>	-		<u> </u>	Н	Н
	38 39	_			_	-	-	├	-	⊢			88 89	$\vdash$	+	├	$\vdash$			Н	Н
	40	_	_		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	├			90	$\vdash$	+	⊢	$\vdash$	H		$\vdash$	Н
	41					$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢	┝			91	$\vdash$		╁	┢	H		$\vdash$	Н
	42					$\vdash$		┢	H	$\vdash$			92	$\vdash$	+	一	$\vdash$	_		$\vdash$	
	43			_			-					-	93	$\vdash$	1	t				П	П
	44			-		Г	Г	H	T		i i	-	94	$\vdash$	1	t				П	П
	45							Г			1 I		95		$\top$	1					$\square$
	46										]		96		1_						
	47												97								
	48							Ĺ					98			L					Ш
	49	_	!		_		L.	<u> </u>		<u> </u>			99	$\sqcup \bot$	4-	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	$oxed{oxed}$	Ш	Щ
	50	Ш	Ш	L_		<u> </u>	L_	L	Ц_	L_	J		100	LL		<u>L_</u>	<u> </u>			ш	Ш

Claim		Date								
= 1	la								l	
Final	Original		i				İ			
u.	Ö									
										Ш
	101									
	102			Г						$\Box$
	103		$\vdash$	$\vdash$						$\vdash$
	102 103 104	$\vdash$	—	├—	-		-		-	-
_	104	_	_	<u> </u>	$\vdash$	_				
	105 106		ᆫ	_	_					Ш
	106									
	107									
	108 109									
	109			$\vdash$						
	110		$\vdash$	$\vdash$	H	_				$\vdash$
	110	-	_		-	_			-	$\vdash$
	111	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	112	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.			Ш	
	111 112 113		$oxed{oxed}$					_		
	114	L	L	L	LĪ	LÌ	LĪ	LÌ	LÏ	ot
	115									
	116			$\vdash$			<u> </u>			$\vdash$
	114 115 116 117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н	-	$\dashv$
	110	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		-	-	$\dashv$
	118		<u> </u>	_					_	-
	119	<u></u>			_					
	120									
	121									. 1
	122									
	123		Г	Т	$\vdash$	_	Г			
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	_	-	-	Н	-	H		H	H
	125		-	-			-		$\vdash$	$\vdash$
	123		$\vdash$	-		_	<u> </u>		-	Н
	120		_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	127				<u> </u>			_	_	ш
	128									Ш
	129								l	
	130		Г	_			Г			
	131						_	_		М
	132	-	-		┢	-	┝		$\vdash$	Н
	102	-	┝			<del> </del>	├—	├	⊢	Н
	133 134 135 136	├-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<b> </b>		Н
	134	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		$\sqcup$
	135	<u></u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	136	L	L		L	L	L	L	L	
	137	_	Ĭ							
	138 139									$\Box$
	139	┢	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		_	├─	H
	140	<del>                                     </del>	-		<del>  -</del>	├-			<del>                                     </del>	Н
		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	141	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н
L	142	<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	143	L	L	L	L	L	L	L	L	
	144	_			l —		_		Ī	П
_	145	Г		Г	Г		$\vdash$	_	Π	П
	146	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	一	$\vdash$	Н
				-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	Н
	147	<u> </u>	-	├	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	<b> -</b> -	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	148	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	149	<u></u>		<u></u>		_		$ldsymbol{ld}}}}}}$		Ш
	150				L	L	L	L		$oxed{L}$
							_			_